7● 火災警報が鳴ったときは

煙を検知すると、以下の警報動作をします。



煙がなくなると、火災警報動作は止まり、通常の状態に戻ります。

(火災警報動作をしたら)

火元を確認し、避難してから119番に通報するなど 適切な処置をする。



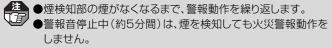
注 火災以外でも次のような場合に警報動作をすることがあります。 換気などで原因を取り除くと警報動作は止まります。

- ・殺虫剤や化粧品などのスプレーが直接けむり当番にかかったとき ・タバコや線香などの煙がけむり当番にかかったとき (1、2本や吹きかけた程度では警報しません)
- ・くん煙式・加熱蒸散式の殺虫剤を使用したとき ・調理の煙や蒸気などがけむり当番にかかったとき
- ・けむり当番が結露したとき
- ・ホコリや虫(クモなど)が入ったとき

火災警報音を止めるには

警報停止ボタンを押す、または引きひもを引く。

- 約5分間、警報音が停止し、作動灯(赤)の点滅が消えます。 ●約5分後も煙を検知すると、再び警報動作をします。
- ●約5分後に煙がなくなっていれば、通常の状態に戻ります。



【8】 故障警報が鳴ったときは

けむり当番は約1時間ごとに煙検知部の自動故障診断(自動試験)を 行い、故障が発生した場合は、以下の警報動作をします。



(故障警報動作をしたら)

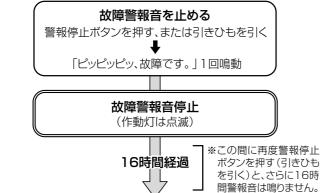
販売店またはお客様ご相談窓口に相談する。

(TZ) 故障状態では煙を検知できないため、火災警報動作をしません。

故障警報音を止めるには

警報停止ボタンを押す、または引きひもを引く。

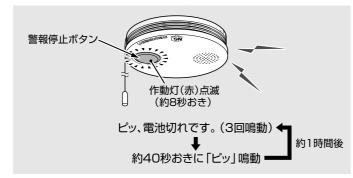
「ピッピッピッ、故障です。」が1回鳴って警報音が停止し、約16時間後 に再鳴動します。その間、作動灯(赤)は点滅し続けます。



故障警報音が再鳴動

電池切れ警報が鳴ったときは

電池寿命が近づくと、以下の警報動作をします。



電池切れ警報動作をしたら

販売店に相談し、すみやかに新しい専用リチウム電池 と交換する。

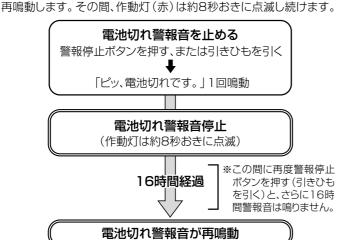
専用リチウム電池品番: SH384552520

建 ●電池切れ警報は約1週間継続します。 【1 ●電池切れ警報が出なくても、専用リチウム電池は約10年を 目安に交換することをおすすめします。

【 電池切れ警報音を止めるには 】

警報停止ボタンを押す、または引きひもを引く。

「ピッ、電池切れです。」が1回鳴って警報音が停止し、約16時間後に



(専用リチウム電池の交換方法 🎴

「11. お手入れのしかた」参照。

2 電池コネクタからコネクタを引き抜く。



③ 新しい専用リチウム電池を入れる。

「5. 取付方法」の手順 2 参照。

4 動作を確認する。

「6. 動作確認のしかた | 参照。

([0] 定期点検のしかた

6カ月に1回以上定期点検を行ってください。

1 煙検知部のホコリや汚れなどを確認する。

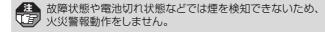
ホコリや油などの汚れ、クモの巣が煙検知部につくと煙を検知し にくくなったり、誤動作の原因となります。「11.お手入れのしか た」の手順に従って取ってください。

2動作を確認する。

「6. 動作確認のしかた」の手順に従って、正常に動作することを 確認してください。

《 正常に動作しない場合は 】

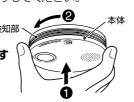
動作確認をしても警報音が鳴らないなどの異常があった場合は、 「13.異常時の点検・処置」を参照してください。



【折】お手入れのしかた

本体を取りはずしてお手入れしてください。また、取付部付近の天井 面・壁面を掃除するときも本体を取りはずしてください。

★体を取りはずす。



押し付けながら左に回す

水または石けん水に布を浸し、よく絞ってから汚れやホコリを取っ てください。

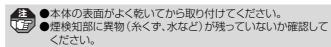
査 ●内部に水が浸入しないように注意してください。 故障の原因となります。

2 汚れやホコリを取る。

●アルカリ性洗剤・塩素系漂白剤・ベンジン・シンナーおよびア ルコールは使わないでください。けむり当番の表面にキズや 割れが発生する場合があります。

3取り付ける。

「5. 取付方法」の手順 3 参照。



4 動作を確認する。

「6. 動作確認のしかた」参照。

(12) 廃棄について

不要となったけむり当番や交換後の専用リチウム電池は、電池の透明 フィルムをはがさず、コネクタ部分に絶縁性のあるテープなどを巻き、 各市町村で定められた方法に従って廃棄してください。

([6] 異常時の点検・処置

下記の点検・処置をしても異常がある場合は、販売店やお客様ご相談

窓口に相談してください。			
状 態	点 検	処 置	
火災ではないの に火災警報動作 をする。 または 火災警報動作が 止まらない。	殺虫剤やタバコの煙、調理の煙・蒸気などがけむり当番にかかっていませんか?	室内の換気をしてください。	
	煙検知部にホコリなどが ついていませんか?	煙検知部のホコリを取 り除いてください。	
	煙検知部に煙などが 残っていませんか?	煙検知部の煙をうちわ などであおいで取り除 いてください。	
	警報停止ボタンが押され たままになっていません か?また引きひもがひっ かかっていませんか?	警報停止ボタン、または 引きひものひっかかりを 直してください。	
	専用リチウム電池のコネク タがはずれていませんか?	コネクタを差し込んで ください。	
警報停止ボタン を押したり、 引きひもを	専用リチウム電池が 切れていませんか? (電池切れ警報動作を していた	新しい専用リチウム電池 に取り替えてください。 →9.電池切れ警報が 鳴ったときは	
引いても動作しない。	警報音停止中ではありませんか?	発生している警報を処置 した後、再度、操作してく ださい。	
		けむり当番が故障してい ます。販売店にご相談く	

ださい。 警報の種類(故障警報/ 電池切れ警報)によって 警報停止ボタンを押す、 以下の項目を参照して

または引きひもをひい て警報音(メッセージ) ⇒8.故障警報が鳴った ときは

作動灯(赤)が を確認してください。 約8秒おきに →9.電池切れ警報が 点滅を繰り返す 鳴ったときは 作動灯(赤)が

連続点滅する。 雷池を接続した 際に電池切れ

一度、本体から電池コネ クタを引き抜き、10秒 電池コネクタが正しく 程度待ってから、再度、 差し込まれていますか? 警報が鳴る。 電池コネクタを接続して ください。

14 仕 様

「ピッ」音が鳴り、

作動灯(赤)が

「ピッピッピッ」音

が鳴り、作動灯

(赤)が点滅する。

点滅する。

種	重 別	光電式住宅用防災警報器	
西	型式	電池方式、2種(DC3V、300mA)、自動試験機能付	
型	型式番号	鑑住第20~32号	
伎	恵用 電 池	専用リチウム電池 SH384552520(3V)	
電	湿池 寿 命	約10年(※)	
警	★ 火災警報時 ピュー、ピュー、火事です。火事です。		
警報音·音声警報	電池切れ 警報時	「ピッ、電池切れです。」(音声)を3回繰り返した後、約40秒おきに「ピッ」(警報音)が鳴動。 (以上の音声と警報音の鳴動を約1時間ごとに繰り返す。)	
声警報	故障警報時	「ピッピッピッ、故障です。」(音声)を3回繰り返した後、約40秒おきに「ピッピッピッ」(警報音)が鳴動。 (以上の音声と警報音の鳴動を約1時間ごとに繰り返す。)	
丛	火災警報音量	1mにて70dB以上(鑑定基準)	
7	法	約 φ 100mm×約26mm (取付ベース含む)	
質	量	約110g(専用リチウム電池含む)	

使用周囲温度 0℃~+40℃ 設置場所 天井面・壁面

※お客様のご使用環境により、短くなる場合があります。

15 保証とアフターサービス よくお読ん ください

修理・使いかた・お手入れなどは・・

■まず、お買い求め先へご相談ください。

お買い上げの際に 販売店名 記入されると便利 です。 電話(月 日 お買い上げ日 年

修理を依頼されるときは… 「13.異常時の点検・処置」でご確認のあと、 直らないときはお買い上げ日と下の内容をご連絡ください。 ●製品名 住宅用火災警報器 ●品 番

●保証期間中は、保証書の規定にしたがって出張修理いたします。 保証期間:お買い上げ日から本体1年間

●保証期間終了後は、診断をして修理できる場合は、ご要望により 修理させていただきます。

修理料金は次の内容で 【技術料】診断·修理·調整·点検などの費用 構成されています。 【部品代】部品および補助材料代 【出張料】技術者を派遣する費用

●補修用性能部品の保有期間 7年

●故障の状況 できるだけ具体的に

当社は、この住宅用火災警報器の補修用性能部品(製品の機能を維持す るための部品)を、製造打ち切り後7年保有しています。

■ 転居や贈答品などでお困りの場合は、次の窓口にご相談ください。 ※「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などは、ホームページをご活用ください。 http://panasonic.co.jp/cs/

●修理に関するご相談は………

パナソニック エコソリューションズ修理ご相談窓口

ナビダイヤル (全国共通番号) 20570-081-365

全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。365日/受付9時~20時 ただし、携帯電話・PHS・IP/ひかり電話などは下記の電話番号へおかけください。 大阪 206-6906-1090

札幌 ☎011-261-6401 動 名 ☎052-551-7900 動 東京 203-5392-7190 転 福岡 2092-622-0531 転 ※ 転印は大阪へ自動転送になり、拠点から大阪までの転送通信料は弊社負担です。

●使いかた・お手入れなどのご相談は…

パナソニック **お客様ご相談センター** 365日 9付9時~20時

電 話 ダイヤル 0120-878-365 ※携帯電話・PHSからもご利用になれます ■上記番号がご利用いただけない場合…06-6907-1187

フリーダイヤル 🔯 …0120-878-236 ■FAX ※ご使用の回線(IP電話やひかり電話など)によっては、回線の混雑時に数分で切れる 場合があります。

※電話番号、受付時間などが変更になることがあります。

【ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて】

バナソニック株式会社およひクループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談 対応や修理対応などに利用させていただき、ご相談内容は録音させていただ きます。また、折り返し電話をさせていただくときのために発信番号を通知い ただいております。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務などを委託する場 合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。個人情 報に関するお問合せは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

パナソニック株式会社システム機器ビジネスユニット 〒514-8555 三重県津市藤方1668番地 電話 00 0120-283338 FAX 00 0120-551626

© Panasonic Corporation 2012

NS 日本消防検定協会鑑定品

Panasonic

けむり当番薄型2種

(電池式・移報接点なし) (警報音・音声警報機能付) 品番SH38455K・SH38455K□□□ 品番SH38455YK(和室色)

取扱説明書 一般家庭用 屋内専用 保管用 保証書付き

施工説明付き



- ご使用前に -

●この商品は煙を検知して警報する機能をもっています。

●この商品は日本消防検定協会の鑑定品(型式:鑑住第20~32号)です。 住宅用防災警報器として設置できますが、消防法に規定された「自動火 災報知設備」には代用できません。

●警報する機能をもっていますが火災の防止器ではありません。火災など による損害については責任を負い兼ねますのでご了承ください。

●殺虫剤(くん煙殺虫剤・加熱蒸散殺虫剤を含む)をご使用になる前に 必ず [2.使用上のご注意] をお読みください。

出張修理

Panasonic けむり当番保証書

本書はお買い上げの日から下記期間中故障が発生した場合には 本書裏面記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。 プラλいただきました個人情報の利用目的は本書裏面に記載し ております。お客様の個人情報に関するお問い合わせは、お買い 上げの販売店にご連絡ください。詳細は裏面をご参照ください。

8 お買い上げ日から 保証期間 本体 1年間 お買い上げ日 年 月 \Box ご住所 様 お名前 電話(住所·販売店名 電話(パナソニック株式会社 システム機器ビジネスユニット

〒514-8555 三重県津市藤方1668番地 TEL 0120-283338(フリーダイヤル)

ご販売店様へ ※印欄は必ず記入してお渡しください。

1 安全上のご注意

人への危害を防止するため、必ず以下の点を守ってください。

企警告

取り付け・取りはずし時などは足場を確保し、 安全に作業できるよう注意する。

守らないと、転倒・落下してケガをするおそれがあります。

乳幼児や子供の手の届かない場所で行う。 守らないと、誤飲やケガをするおそれがあります。

電池の挿入や交換、および取付用木ネジの取り扱いは、

その他の安全上のご注意についても、本書内の各所に記載してあり ますので、必ずお読みください。

2 【使用上のご注意

●この商品は、法律(消防法9条2)で住宅への設置および維持につ いて義務付けられています。

維持管理のために、6カ月に1回以上定期点検を行ってください (「10. 定期点検のしかた」参照)。

(ご注意)

- ●絶対に分解・改造しないでください。また、落下させたり衝撃を与え ないでください。故障の原因となります。
- ●キズをつけたり、ペンキなどで塗装しないでください。
- ●この商品は、煙検知部の異常や電池切れを検出して自動的に警報する 機能をもっています。警報音や作動灯の点滅にご注意ください(「8.故 障警報が鳴ったときは」「9.電池切れ警報が鳴ったときは」参照)。
- ●けむり当番は、他の部屋などで発生した煙では火災警報動作をしない ことがあります。

- 1.取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書に従った使用状態で保証期間 内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
- (イ)無料修理をご依頼になる場合には、お買い上げの販売店にお申しつ (ロ)お買い上げの販売店に無料修理をご依頼になれない場合には、お客
- 様ご相談窓口にご相談ください
- (ハ) この商品は出張修理をさせていただきますので、修理に際し本書を
- 2.ご転居の場合の修理ご依頼先は、お買い上げの販売店またはお客様ご 相談窓口にご相談ください。 3.ご贈答品などで本保証書に記入の販売店で無料修理をお受けになれな
- い場合には、お客様ご相談窓口にご相談ください。 4.保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
- (イ)使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷 (ロ)お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障及び損傷 (八)火災、地震、水害、落雷、その他天災地変及び公害、塩害、ガス害
- (硫化ガスなど)、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)など による故障及び損傷
- (二) 車両、船舶などに搭載された場合に準ずる故障及び損傷
- (ホ)一般家庭用以外に使用された場合の故障及び損傷 (へ)本書のご提示がない場合
- (ト)本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、
- あるいは字句を書き替えられた場合 (チ)離島または離島に準じる遠隔地へ出張修理を行う場合の出張に要
- する実費 5.本書は日本国内においてのみ有効です。
- 6.本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
- 7.お客様ご相談窓口は、取扱説明書をご参照ください。

修理メモ

- ※お客様にご記入いただいた個人情報(保証書控)は、保証期間内の無料 修理対応及びその後の安全点検活動のために利用させていただく場合 ※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理を
- お約束するものです。従ってこの保証書によって、保証書を発行している者(保証責任者)、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の 権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にお問 い合わせください。 い合わせください。 ※保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については、取扱説
- 明書をご覧ください。 ※This warranty is valid only in Japan.

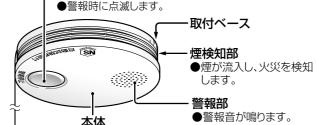
- ●日頃、人の居ない部屋に取り付ける場合は、あらかじめ警報音が聞 こえることを確認してください。
- ●殺虫剤(くん煙殺虫剤・加熱蒸散殺虫剤を含む)を 使用する場合は、火災警報動作をするおそれがあ りますので、本体をはずして殺虫剤がかからない 所に置いてください。使用後は換気をして、本体を 取り付けてください。
- ●1週間以上留守にされた場合は、留守中に電池切れとなっている 可能性があるため、帰宅後に動作確認を行ってください(「6.動作

3 各部のなまえとはたらき

⚠注意

警報部に耳を近づけて警報音を聞かない。
聴力障害などの原因とせて力である。 聴力障害などの原因となるおそれがあります。

> -警報停止ボタン/作動灯(赤)(通常時:消灯) ●警報音を停止させたり、動作確認に使用します。



」 ← 引きひも (約80cm) (取りはずし可能) ●警報停止ボタンの代わりに、使用します。

●取付用木ネジ(3.5×25mm)····· 2本 ●専用リチウム電池……… 1コ

付属品

●取扱説明書(保証書付き)(本紙)・・・・1枚

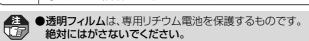
電池について

専用リチウム電池品番: SH384552520

<u>小</u>警告

|電池の挿入や交換は、乳幼児や子供の手の届かない場所 「で行う。

守らないと、誤飲のおそれがあります。



●電池寿命は約10年を想定していますが、お客様のご使用環 境により短くなる場合があります。なお、電池交換後は、定期 点検で正常に動作することを確認したうえ、引き続きで使用 ください(「10.定期点検のしかた」参照)。

●電池寿命が近づくと、電池切れ警報でお知らせします (「9. 電池切れ警報が鳴ったときは」参照)。

(引きひもについて 🖳

引きひもは、天井などの手が届かない位置に取り付けた場合、警報停 止ボタンを押す代わりに使用するものです(取りはずしも可能)。

<u>(1)</u> 注意

壁掛け取り付けする場合や、石こうボードの天井に取り付け る場合は、引きひもをはずして使用する。 引きひもを引っ張ることで本体が落下し、商品が破損したり、

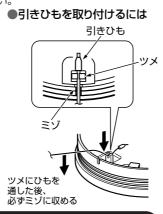
ケガをするおそれがあります。

本体を取り付けるときは、引きひもがミゾに正しく収まっている ことを確認してください。取り付け後、引きひもが正しく動作し、 ことを確認してください。取り付け後、引きひもが正しく動作し なかったり、本体を取りはずすことができなくなります。

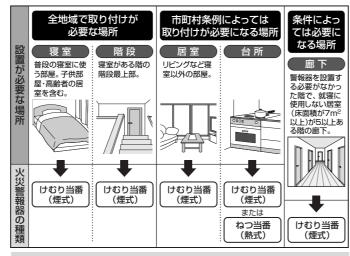
引きひもの取り付けや取りはずしは、本体を取付ベースから取りはず



●引きひもをはずすには **【**上に引っ張る



(4)取付場所

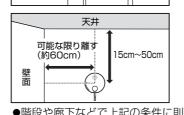


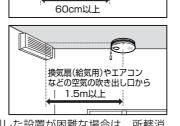
設置および維持基準については、政省令で定める基準に従い、 市町村条例で定められています。詳しい設置場所は、当社のホ ームページ上でも確認できます。

http://www2.panasonic.biz/es/densetsu/ha/jukeiki/

本体の中心から以下の距離を確保してください。 誤動作や故障、または検知が遅れる原因となります。







●階段や廊下などで上記の条件に則した設置が困難な場合は、所轄消 防署にご相談ください。

取り付けできない位置

- ●調理など火災ではない煙、 蒸気などのかかる場所
- ●取付位置の温度が0℃を下まわる、 あるいは40℃を超える場所 電池電圧が低下して電池切れ警報動 作をしたり、正常に動作しないおそれ があります。
- ●屋外・屋側(軒先など) ●浴室内・水がかかる場所・ 水滴のつく場所

60cm以上離し [てください。 ●照明器具の真上および近く

遮られるため、

可能な限り(約

50cm)離して

ください。

●タンスなどの真上および近く

煙が照明器具に

取付上のご注意 🔪

5 取付方法

本体を引っ掛ける方法があります。

⚠警告 取り付け・取りはずし時などは足場を確保し、 | 安全に作業できるよう注意する。 守らないと、転倒・落下してケガをするおそれがあります。

取り付けには、天井面や壁面にネジで固定する方法と、取り付けたネジに

<u>小</u>注意

付属の取付用木ネジを使用して確実に取り付ける。 両面テープなどで取り付けると、商品が落下し、ケガや他の物 品を破損するおそれがあります。

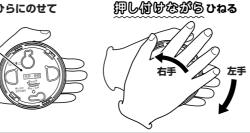
天井面または壁面の野縁※など補強 **/** 天井面 材のある位置に取り付ける。ベニヤ 材は、あらかじめ補強を行う。 取付ベース 商品が落下し、ケガや他の物品を 取付用木ネジ(付属) 破損するおそれがあります。

※野縁:天井などを張るため下地の骨組みとなる細長い角材 天井面に取り付ける場合は、 取付ベースの真下で取付作業をしない。 ネジの締め付け時に天井材のくずが目に入るおそれが あります。目に入った場合は、ただちに洗い流してください。

●補強材のない石こうボードの天井や壁に取り付ける場合は、 「石こうボードに取り付ける場合」な
素紹してください 「石こうボードに取り付ける場合」を参照してください。 ●取付場所がコンクリートの場合は、販売店や専門業者にご依

取付手順

★本本から取付ベースを取りはずす。 手のひらにのせて





2 設置年月を記入し、専用リチウム電池を入れる。

注 コネクタの接続には、ドライバーなどの工具を使用しないでください。電池がショート(短絡)したり、電池コネクタが破損す るおそれがあります。

注意して、確実に差し込んでください。

●設置の年月を本体側面に油性ペンで記入する。 ②コネクタを差し込んでから、専用リチウム電池(フィルムがついたま

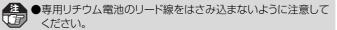
また、リード線の赤(+)と白(-)の向きを間違えないよう

ま) を入れる。 32秒以上経ってから警報停止ボタンを押す。

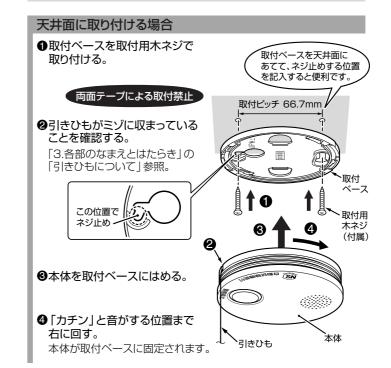


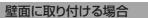
電池を入れる

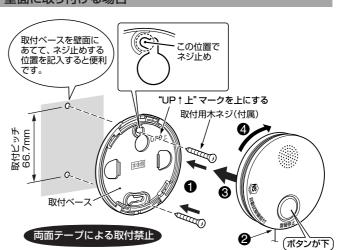
3取り付ける。



●取り付け後、天井面や壁面に対して本体が傾いていないことを 確認してください。傾いている場合は、本体の取付ベースへの 取り付けをやり直してください。落下するおそれがあります。





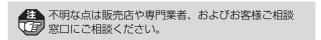


市販の石こうボード用プラグ(ネジ径:3.5mm 対応)をお使いください。

石こうボードに取り付ける場合

注意

石こうボードの天井に取り付ける場合は、引きひも をはずして使用する。 引きひもを引っ張ることで本体が落下し、商品が破損 したり、ケガをするおそれがあります。



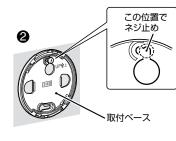
壁掛けの場合(取付用木ネジ1本に引っ掛ける)

①引きひもをはずす。 「3.各部のなまえとはたらき」の「引きひもについて」参照。

❷取付ベースを取付用木ネジで取り付ける。

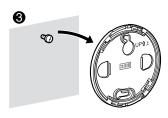
手順❸で取付ベースを取 りはずしますので、強く 締め付ける必要はありま 取付ベースと取付用木ネ

ジのネジ頭部分のすき間 がない程度に締め付けて ください。



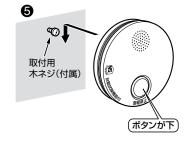
❸ 取付ベースを取りはずす。

4 取付ベースを本体にはめ、 「カチン」と音がする位置 まで右に回す。



6 本体を取付用木ネジに 引っ掛ける。

6 本体が確実に引っ掛かっ ていることを確認する。



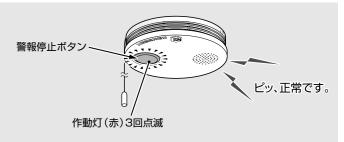
4 動作を確認する。 「6.動作確認のしかた」参照。

動作確認のしかた

取付後や電池交換後、お手入れ後、および定期点検の際は、必ず正常 に動作することを確認してください。正常に動作しない場合は、「13. 異常時の点検・処置」を参照してください。

警報停止ボタンを約1秒間押す、または引きひも を約1秒間引く。

作動灯(赤)が3回点滅すると同時に、「ピッ、正常です。」と1回鳴れば 正常です。



火災警報音を鳴らして確認することもできます。

●警報停止ボタンを4秒以上押し続ける、または引きひもを 4秒以上引き続ける。

作動灯(赤)が連続点滅すると同時に、火災警報音 「ピュー、ピュー、火事です。」が鳴れば正常です。

❷警報停止ボタンまたは引きひもをはなす。 作動灯が消灯し、火災警報音が止まります。